Firmato digitalmente da
Paolo Francesco Mauri
CN = Mauri Paolo Francesco
O = Ordine dei Geologi della Lombardia
C = IT

ALLEGATO 2

MODELLO A1 Screening[1]

Modello di attivazione della procedura di *Screening* di incidenza specifico (art. 5 del DPR 8 settembre 1997 n. 357 e s.m.i.)

Alla Regione Lazio
Direzione regionale Ambiente, cambiamenti climatici, transizione energetica e sostenibilità, parchi
Area Protezione e Gestione della Biodiversità
PEC: vinca@pec.regione.lazio.it

All'Ente Gestore del Sito Natura 2000 (Regione Lazio - Direzione Infrastrutture, Ambiente e Politiche abitative)[2]
(per il pronunciamento ai sensi delle LLGG VIncA)

OGGETTO: **Istanza di *Screening* di Valutazione di incidenza specifico** ai sensi dell'articolo 5 del DPR n. 357 dell'8 settembre 1997 sul Piano/Programma/Progetto/Intervento/Attività (P/P/P/I/A) **"Installazione di Gruppi Elettrogeni presso il Data Center Aruba sito nel Comune di Roma, Provincia di Roma, in località Tecnopolo Tiburtino"**

La sottoscritta Santini Susanna, omissis, in qualità di legale rappresentante della società Aruba S.p.A. con sede legale *Via San Clemente n. 53, Ponte San Pietro, BG, CAP 24036, aruba@aruba.pec.it*

richiede sul Piano/Programma/Progetto/Intervento/Attività (P/P/P/I/A) in oggetto

di attivare la procedura di *Screening* di valutazione di incidenza specifico ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e delle Linee guida regionali per la valutazione di incidenza (DGR n. 938/2022) in quanto l'intervento interessa la ZSC/ZPS codice IT6030033, denominata "Travertini Acque Albule (Bagni di Tivoli)" (situata a 6000 metri dall'area di intervento).

A tale fine allega alla presente la documentazione inerente al procedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA ai sensi dell'art.19 del D.Lgs.152/2006 relativa al progetto "installazione di Gruppi Elettrogeni presso il Data Center Aruba sito nel Comune di Roma, Provincia di Roma, in località Tecnopolo Tiburtino"

- Tavola progettuale con ubicazione gruppi elettrogeni

Data 30/09/2024

Timbro e firma del richiedente

ARUBA SPA
Via San Clemente, 53
24036 Ponte San Pietro (BG)
P.Iva 01573850516

[1] Modello da utilizzare per interventi/attività che interessano Siti Natura 2000 di cui il Soggetto gestore è la Direzione regionale competente oppure per interventi/attività che interessano Siti Natura 2000 per i quali il Soggetto gestore è individuato in un Ente Parco regionale e che non rientrano tra quelli elencati nell'Appendice A della DGR n. 938/2022. L'elenco dei Siti Natura 2000 dotati di Soggetto gestore è disponibile nella sezione "Allegati" del portale Internet regionale dedicato alla procedura di valutazione di incidenza (*file* "Tabella soggetti gestori")

[2] Nel caso il P/P/P/I/A ricada in un Sito Natura 2000 per il quale il Soggetto gestore è individuato in un Ente Parco regionale, il modello va inviato (comprensivo di allegati) contestualmente anche al Soggetto gestore per il pronunciamento ai sensi delle linee guida regionali

ALLEGATO 2

SCHEDA di SCREENING

Il soggetto redattore, consapevole della responsabilità penale in caso di falsità in atti e di dichiarazione mendace, ai sensi dell'art. 76 del DPR n. 445/2000

DATI SOGGETTO PROPONENTE

ARUBA S.P.A.

DICHIARA

nome cognome / denominazione

04552920482 / 01573850516
Codice Fiscale/ Partita IVA

Via San Clemente n. 53, Ponte San Pietro (Bg)
Residenza/Sede legale

05750505 aruba@aruba.pec.it
Telefono/fax *e-mail - PEC*

DATI SOGGETTO REDATTORE SE DIVERSO DAL PROPONENTE (professionista incaricato)

Ambiente S.p.A.
nome cognome / denominazione

00262540453
Codice Fiscale

Via Tibullo 2, Milano (MI), 20151
recapito professionale

0245473370 ambientesc@messaggipec.it
Telefono/fax *e-mail - PEC*

CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi del DLgs. n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali", il sottoscritto Susanna Santini, omissis, esprime il consenso al trattamento dei propri dati personali ai fini dell'istruttoria della pratica di assoggettabilità alla procedura di valutazione d'incidenza del Piano/ Programma/Progetto/Intervento/Attività (P/P/P/I/A) in oggetto.

Data

30/09/2024

Firma

ARUBA SPA
Via San Clemente, 53
24036 Ponte San Pietro (BG)
P.Iva 01573850516

IDENTIFICAZIONE PIANO, PROGRAMMA, PROGETTO, INTERVENTO O ATTIVITÀ (P/P/P/I/A)

Installazione di gruppi elettrogeni presso il Data Center Aruba, ubicato in località Tecnopolo Tiburtino a Roma
titolo/denominazione

Roma……Via Giacomo Peroni n.380 – 00131…..……..
comune *indirizzo*

…295……..…4013, 4007, 4006, 4009, 3989, 3972 …..……..
foglio catastale *particelle*

Breve descrizione:
Il progetto riguarda l'installazione di gruppi elettrogeni presso il Data Center Aruba, ubicato in località Tecnopolo Tiburtino a Roma".
Il progetto del Data Center è stato oggetto di "Pronuncia di Verifica di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 19, parte II del D.Lgs. n. 152/06" a livello regionale
Il redattore è a conoscenza del fatto che l'intervento è inserito in uno strumento di pianificazione

X Sì (quale): PRG Vigente, Cartografia Sistemi e Regole 1/10000, ☐ No

"Centralità metropolitana e Urbana a pianificazione definita Polo Tecnologico"

(Art. 65 co. 4 N.T.A. di P.R.G.)

INQUADRAMENTO NELLA RETE NATURA 2000
(Direttiva 92/43/CEE "Habitat" e Direttiva 09/147/CE "Uccelli" - già Direttiva 79/409/CEE)

Il P/P/P/I/A è

☐ all'interno del perimetro X all'esterno del perimetro
di uno o più Siti Natura 2000:

ZSC cod. IT 6030033, denominazione: Travertini Acque Albule (Bagni di Tivoli)

ZSC cod. IT 6030052, denominazione: Villa Borghese e Villa Pamphili

ZPS cod. IT……, denominazione ……..…..……..

ZSC/ZPS cod. IT……, denominazione ……..……....

Soggetto Gestore del Sito Natura 2000[3]: Regione Lazio - Direzione Infrastrutture, Ambiente e Politiche abitative

☐ e di un'Area protetta regionale/nazionale:

Area protetta regionale, denominazione……

Area protetta nazionale, denominazione……

Per P/P/P/I/A esterni ai Siti Natura 2000 ma che possono avere incidenze significative sui Siti della Rete Natura 2000:

Sito cod. IT 6030033 Travertini Acque Albule (Bagni di Tivoli), distanza dal sito: 6000 metri

Sito cod. IT 6030052 Villa Borghese e Villa Pamphili, distanza dal sito: 11000 metri

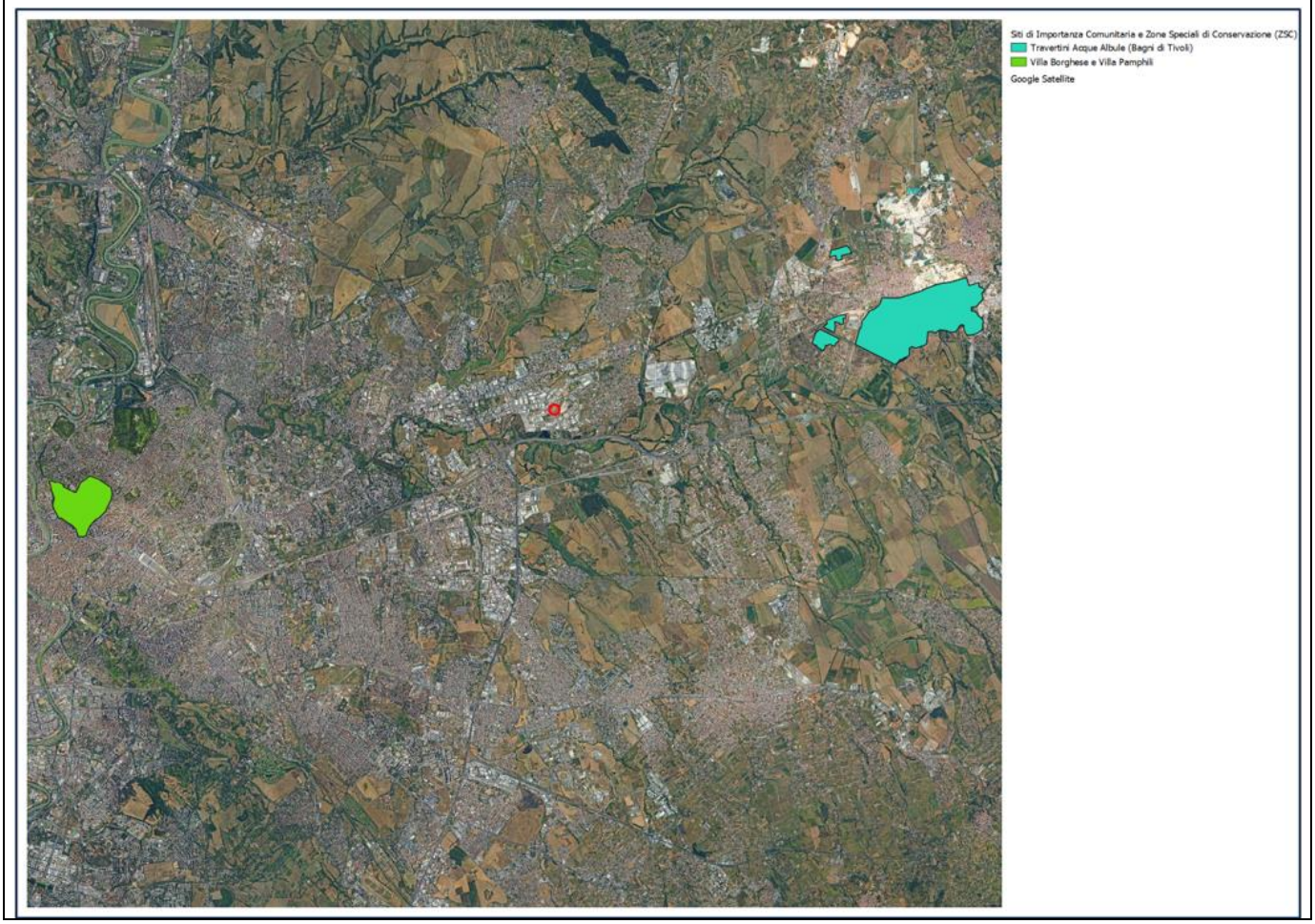
Tra i siti Natura 2000 indicati e l'area interessata dal P/P/P/I/A sono presenti elementi di discontinuità o barriere fisiche di origine naturale o antropica (es. reticoli idrografici, centri abitati, infrastrutture ferroviarie o stradali, zone industriali, ecc.)?

[3] Si invita il proponente e/o il professionista incaricato, al fine di snellire l'istruttoria di competenza regionale, a consultare l'elenco dei soggetti gestori regionali affidatari delle ZSC e ZPS, disponibile nella sezione "Allegati" del portale Internet regionale dedicato alla procedura di valutazione di incidenza (file "Tabella soggetti gestori")

x Sì □ No

Descrivere:

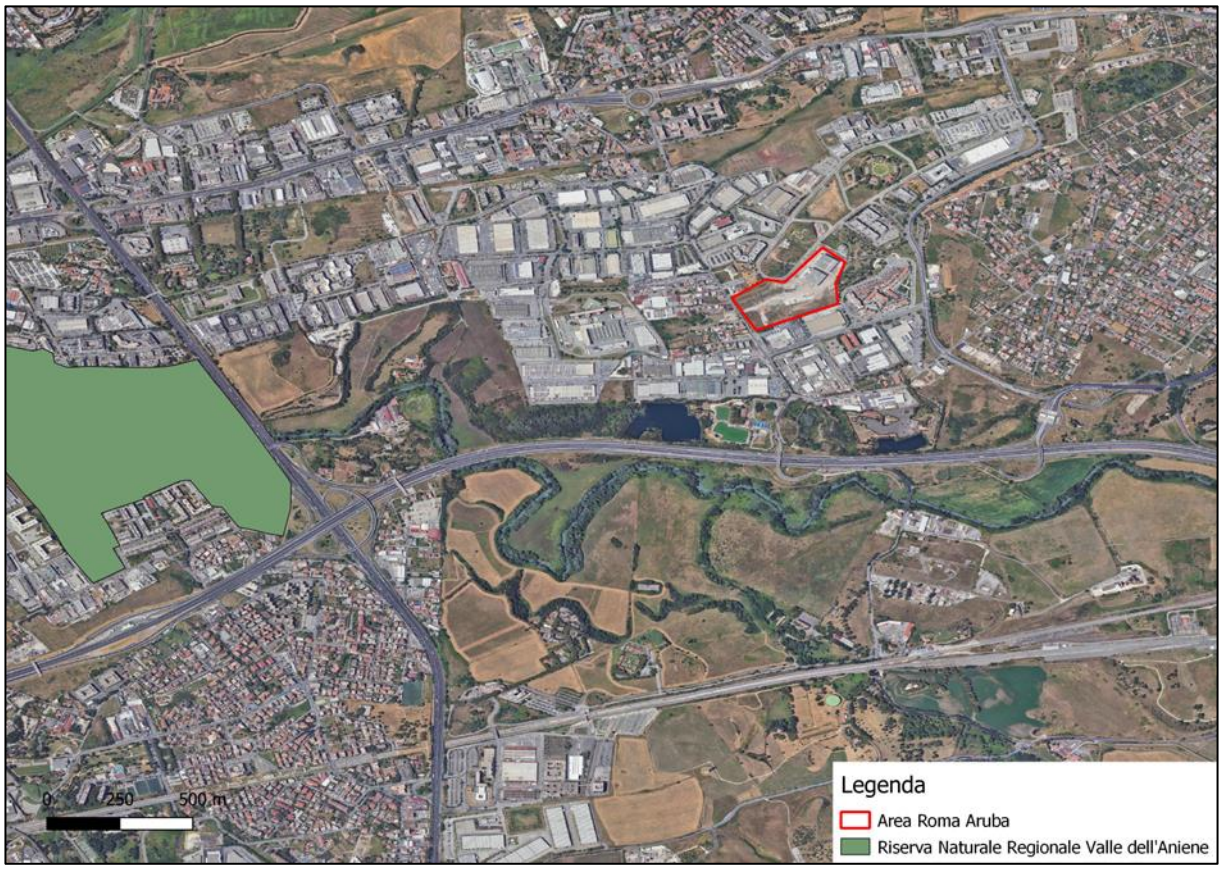
Come si può osservare dall'estratto cartografico di seguito riportato, tra l'area di Progetto e i Siti Natura 2000 sopra elencati sono presenti diverse barriere fisiche di origine naturale e antropica.



UBICAZIONE DELL'INTERVENTO PIANO, PROGRAMMA, PROGETTO, INTERVENTO O ATTIVITÀ (P/P/P/I/A)

Riportare o allegare un estratto della cartografia ricavabile dal Geoportale della Regione Lazio (https://geoportale.regione.lazio.it/geoportale/) in scala adeguata (almeno 1:10.000), individuando con precisione l'area dove si colloca il P/P/P/I/A ed i confini del Sito Natura 2000. Fornire anche documentazione fotografica con tavola dei punti di scatto.

Si riporta di seguito un estratto cartografico (scala 1:10000) in cui viene rappresentata l'area di intervento e le Aree Naturali e i Siti Natura 2000 del Lazio. Come si può osservare, a tale scala non sono visibili i Siti Natura 2000 presenti nell'area di studio, ma si può osservare il Parco Naturale Regionale Valle dell'Aniene, il cui confine è situato a circa 1700 metri dall'area di intervento.



DESCRIZIONE DEL P/P/P/I/A

Il P/P/P/I/A è

- ❑ nuovo
- X preesistente da modificare; caratteristiche *(è possibile indicare più opzioni)*:
  - ❑ Permanente
  - ❑ Stagionale dal …….. al ……;
  - X Ampliamento
  - ❑ Modifica fondiaria
  - ❑ Manutenzione

Grado di antropizzazione dell'area in cui ricade il P/P/P/I/A:
presenza di *(è possibile indicare più opzioni)*

- ❑ Uso agricolo
- X Uso residenziale
- X Uso produttivo
- X Uso commerciale
- X Uso industriale
- ❑ Risaie
- ❑ Acque correnti naturali
- ❑ Acque correnti artificiali (con alveo rivestito e non rivestito)
- ❑ Zone perifluviali (lanche, golene, etc)
- ❑ Laghi
- ❑ Invasi artificiali

- ❑ Laghi di cava
- ❑ Sorgenti, risorgive, fontanili
- ❑ Stagni e paludi
- ❑ Acquitrini e pozze
- ❑ Torbiere
- ❑ Boschi umidi
- ❑ Boschi
- ❑ Boschetti
- ❑ Alberi isolati, in gruppo, in filare, siepi
- ❑ Arbusteti
- ❑ Prati permanenti o pascoli
- ❑ Altro (ambienti rocciosi, grotte, ecc)……

Il P/P/P/I/A:

- ❑ è conforme alle "Misure di conservazione da applicarsi nelle Zone di protezione Speciale (ZPS) e nelle Zone Speciali di Conservazione (ZSC)" approvate con DGR n. 612 del 16 dicembre 2011[4]
- ❑ è conforme alle Misure Sito-specifiche scaricabili ai seguenti *link*:
  https://www.minambiente.it/pagina/regione-lazio-0
  https://download.mase.gov.it/Natura2000/Trasmissione%20CE_dicembre2022/

DESCRIZIONE DEL P/P/P/I/A (dimensioni, entità, superficie occupata, fabbisogno in termini di risorse, emissioni e rifiuti prodotti, cambiamenti fisici derivanti ecc.)

Aruba S.p.a, azienda leader in Italia e in Europa nel servizio IT data center, web hosting, e-mail e registrazione domini, ha progettato e ad oggi parzialmente realizzato, un nuovo Polo Tecnologico nella porzione sudoccidentale del Tecnopolo Tiburtino, andandone ad occupare un decimo dalle superficie (circa 7 ettari sui 70 complessivi della centralità).

I centri elaborazione dati (CED), più noti nella traduzione inglese, data center, sono funzioni all'interno di un'organizzazione (impresa, ente pubblico, associazione etc.) che coordina e mantiene le apparecchiature ed i servizi di gestione delle risorse informatiche, ovvero l'infrastruttura IT, a servizio di uno o più fruitori.

Lo scopo del presente progetto è quindi quello di ampliare tale infrastruttura tecnologica di archiviazione dei dati, per adattarla, in dimensioni e disponibilità di "spazio di archiviazione" alle necessità di un mercato sempre più in espansione.

Il progetto, già approvato nella sua configurazione completa, apre la terza fase di realizzazione, quella finale che vedrà realizzati tutti e 5 gli edifici di archiviazione dati e il volume centrale in cui sono situati gli uffici. Si precisa che il progetto è già stato sottoposto a Verifica di Assoggettabilità a VIA, in cui ricadeva ai sensi dell'art 19 del D.Lgs. n. 152/2006 ss.mm.ii., Allegato IV, punto 2, lettera b) della parte II e successivamente approvato.

In funzione della crescente richiesta di spazi, data dalla funzione di pubblica utilità del data center, si rende necessario procedere all'installazione di un numero di gruppi elettrogeni di emergenza con potenza termica nominale pari a circa 146 MWt.

[4] La DGR è reperibile nella sezione "Atti amministrativi" del portale Internet regionale dedicato alla procedura di valutazione di incidenza

Per i dettagli del Progetto si rimanda ai rispettivi elaborati progettuali e allo Studio Preliminare Ambientale, sia quello dell'intero progetto, che quello relativo a "l'installazione di gruppi elettrogeni presso il Data Center Aruba, ubicato in località Tecnopolo Tiburtino a Roma", oggetto del presente Screening di VIncA.

Autorizzazione Unica approvata con D.D. SUAP QH/1169 del 12.11.2020, SCIA prot. 71961 del 22.06.2022 e Variante AU SUAP approvata con D.D. rep. QH/150 del 24/03/2023

Il progetto" Realizzazione data center Aruba, nel Comune di Roma, Provincia di Roma, in località Tecnopolo Tiburtino" è stato oggetto di procedura di Verifica di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 19, parte II del D.Lgs. n. 152/06 e ss.mm.ii., in quanto ricadente nei seguenti punti:
2b) "impianti industriali non termici per la produzione di energia con potenza complessiva non superiore a 1MW";
7b) "parcheggi di uso pubblico con capacità superiore a 500 posti auto".
Il procedimento si è chiuso con determinazione n. G05176 del 04/05/2020 emessa da Regione Lazio – Direzione Politiche Ambientali e Ciclo dei Rifiuti.

BREVE NOTA DESCRITTIVA DELLO STATO NATURALE DELL'AREA IN CUI SI INSERISCE IL P/P/P/I/A (descrizione dello stato dei luoghi, presenza aree vegetate, corpi idrici superficiali, corridoi ecologici ecc.)

Il Progetto si inserisce in un contesto urbanizzato, caratterizzato principalmente da elementi antropici. Nello Quadro Ambientale dello Studio Preliminare di Impatto Ambientale viene descritto il contesto in cui è realizzata l'opera e vengono descritti i potenziali impatti sulle varie componenti.

CRONOPROGRAMMA DEL P/P/P/I/A

Per il completamento dei lavori previsti da progetto si impiegheranno indicativamente 8 anni.

IL P/P/P/I/A È STATO ELABORATO ED È CONFORME AL RISPETTO DELLE CONDIZIONI D'OBBLIGO?[5] Se sì, il proponente si assume la piena responsabilità dell'attuazione delle Condizioni d'Obbligo riportate nella proposta

□ **Sì**

x **NO** specificare la motivazione

Il progetto riguarda "installazione di Gruppi Elettrogeni presso il Data Center Aruba sito nel Comune di Roma, Provincia di Roma, in località Tecnopolo Tiburtino". Il progetto del Data Center, come descritto nelle sezioni precedenti, è già stato sottoposto a procedura di assoggettabilità alla VIA. Il procedimento si è chiuso con determinazione n. G05176 del 04/05/2020 emessa da Regione Lazio – Direzione Politiche Ambientali e Ciclo dei Rifiuti. L'installazione dei gruppi elettrogeni di emergenza avverrà nell'edificio già esistente ed autorizzato.

ELENCO DELLE EVENTUALI CONDIZIONI D'OBBLIGO INTEGRATE NELLA PROPOSTA E MODALITÀ DI LORO ATTUAZIONE/REALIZZAZIONE

CO (……): _____

[5] L'inserimento di condizioni d'obbligo nella proposta progettuale è finalizzato a mantenere gli impatti potenziali al di sotto della soglia di significatività e ha **carattere facoltativo**

CO (……): _____

CO (……): _____

IL P/P/P/I/A È PARTE DI UN PROGETTO/INTERVENTO/ATTIVITÀ PIÙ AMPIO E/O VERRÀ RIPETUTO NEL TEMPO?

□ **Sì (Quale)** _____

x **NO**

L'attività/intervento si ripete annualmente/periodicamente alle stesse condizioni?

□ Sì x No

La medesima tipologia di proposta ha già ottenuto in passato parere positivo di VIncA?

□ Sì x No

Se sì, citare il precedente parere _____.

SPECIFICARE SE PER IL P/P/P/I/A È STATA ATTIVATA UNA PROCEDURA DI V.I.A. AI SENSI DEL DLGS. N. 152/06 E S.M.I.

x **Sì (indicare estremi):** "Procedura di Verifica di Assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.) ai sensi dell'art.19 del D.Lgs.152/2006 relativa al progetto "installazione di Gruppi Elettrogeni presso il Data Center Aruba sito nel Comune di Roma, Provincia di Roma, in località Tecnopolo Tiburtino".

□ **NO**

DESCRIZIONE SINTETICA DELLE OPERAZIONI DA SVOLGERE, DELLE CARATTERISTICHE DELL'OPERA, DEL CANTIERE E ACCESSIBILITÀ DEI LUOGHI: dimensioni, materiali, modalità di messa in opera, ecc- (*da non compilare se si allega la documentazione progettuale*)

La fase di cantiere prevede unicamente le attività relative all'allestimento delle sale dati presenti all'interno dei capannoni C, D ed E; non saranno considerate infatti le opere di realizzazione di questi ultimi poiché già considerati nello Studio Preliminare Ambientale redatto da Ecogeo S.r.l. e approvati in fase di precedente Verifica di Assoggettabilità a VIA, in cui ricadeva ai sensi dell'art 19 del D.Lgs. n. 152/2006 ss.mm.ii., Allegato IV, punto 2, lettera b) della parte II e successivamente approvato.
L'allestimento delle sale dati avverrà in concomitanza allo sviluppo dei volumi annessi a quelli esistenti.
Per maggiori dettagli si rimanda alla specifica documentazione progettuale e al Quadro Progettuale dello Studio Preliminare di Impatto Ambientale.

DESCRIZIONE SINTETICA DELLE EVENTUALI INTERFERENZE CHE POTRANNO ESSERE GENERATE SULLE COMPONENTI AMBIENTALI

L'analisi degli impatti sulle varie componenti ambientali è stata condotta nel Quadro Ambientale dello Studio Preliminare di Impatto Ambientale, e ha riguardato le seguenti componenti: acque e risorse idriche, suolo e sottosuolo, clima e qualità dell'aria, paesaggio, natura e biodiversità (flora e fauna), mobilità, ambiente umano, salute e benessere. Per quanto concerne le componenti ambientali gli impatti di esercizio del data center risultano del tutto sostenibili. Relativamente alla matrice qualità dell'aria, seppur in condizioni di normale esercizio del data center non vi siano impatti diretti, in caso di blackout elettrico la messa in esercizio di tutti i gruppi elettrogeni di emergenza determina un impatto sulla qualità dell'aria che, dalle simulazioni svolte, è da considerarsi ininfluente nel contesto in cui il progetto si sviluppa.
Gli impatti della fase di cantierizzazione beneficiano invece della loro transitorietà.

DECODIFICA SINTETICA DEL P/P/P/I/A (compilare solo parti pertinenti)				
E' prevista trasformazione di uso del suolo?	☐ Sì	X NO	☐ PERMANENTE	☐ TEMPORANEA
Se **sì**, cosa è previsto: …… …… ……				
Sono previsti movimenti terra/sbancamenti/scavi?	☐ Sì X NO	Verranno livellate superfici naturali o saranno effettuati interventi di spietramento?	☐ Sì X NO	
Se **sì**, cosa è previsto: …… …… …… …… ……		Se **sì**, cosa è previsto: …… …… …… …… ……		
Sono previste aree di cantiere e/o aree di stoccaggio materiali/terreno asportato/ecc.? ☐ Sì X NO		Se **sì**, cosa è previsto: …… …… …… …… ……		
E' necessaria l'apertura o la sistemazione di piste di accesso all'area?	☐ SI X NO	Le piste verranno ripristinate a fine lavori/attività?	☐ Sì X NO	
Se **sì**, cosa è previsto: …… …… …… ……		Se **sì** cosa è previsto: …… …… ……		
E' previsto l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica e/o la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento ambientale? ☐ Sì x No		Se **sì**, descrivere: …… …… …… ……		
Specie vegetali	E' previsto il taglio/esbosco/rimozione di specie vegetali? ☐ Sì X NO	Se **sì**, descrivere: …… …… …… …… …… ……		
La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie vegetali alloctone e le attività di controllo delle stesse (es. eradicazione)? ☐ Sì X NO		Sono previsti interventi di piantumazione/rinverdimento/messa a dimora di specie vegetali? ☐ Sì X NO Se **sì**, cosa è previsto: …… …… ……		

		…… …….. Indicare le specie interessate: ……..	
Specie animali	La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie animali alloctone e la loro attività di gestione? X SI ☐ NO	Sono previsti interventi di controllo/immissione/ ripopolamento/allevamento di specie animali o attività di pesca sportiva? ☐ SI X NO Se **sì**, cosa è previsto: …… …… …… …… Indicare le specie interessate: ……..	
Mezzi meccanici	Mezzi di cantiere o mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento	➢ Pale meccaniche, escavatrici, o altri mezzi per il movimento terra: ➢ Mezzi pesanti (Camion, dumper, autogru, gru, betoniere, asfaltatori, rulli compressori): ➢ Mezzi aerei o imbarcazioni (elicotteri, aerei, barche, chiatte, draghe, pontoni):	non previsti previsti non previsti
Fonti di inquinamento e produzione di rifiuti	La proposta prevede la presenza di fonti di inquinamento (luminoso, chimico, sonoro, acquatico, ecc.) o produzione di rifiuti? X SI ☐ NO	La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale di settore? x SI ☐ NO Descrivere: Gli aspetti relativi alle emissioni sonore ed emissioni in atmosfera, sono state trattate negli appositi studi specialistici dello Studio Preliminare di Impatto Ambientale.	
Manifestazioni	Per manifestazioni, gare motoristiche, eventi sportivi, spettacoli pirotecnici, sagre, ecc.	➢ Numero presunto di partecipanti: ➢ Numero presunto di veicoli coinvolti nell'evento (moto, auto, biciclette, ecc.): ➢ Numero presunto di mezzi di supporto (ambulanze, vigili del fuoco, forze dell'ordine, mezzi aerei o navali): ➢ Numero presunto di gruppi elettrogeni, gazebo e/o bagni chimici:	

Data 30.09.2024

Firma

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE ALESSANDRO DI PESO N. 089989 SEZ. B

Alessandro Di Peso